

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/kamera-4w1-dahua-hac-hdw1249x-il-a-pro-0280b-dip-p-136992.html>



Kamera 4W1 Dahua HAC-HDW1249X-IL-A-PRO-0280B-DIP

Cena	451,26 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	66047
Kod producenta	HAC-HDW1249X-IL-A-PRO-0280B-DIP

Opis produktu

Kamera 4W1 Dahua HAC-HDW1249X-IL-A-PRO-0280B-DIP

Model: HAC-HDW1249X-IL-A-PRO-0280B-DIP

Najważniejsze cechy:

- Maks. **30 kl./s przy rozdzielczości 1080p**
- **AI-ISP** – inteligentne przetwarzanie obrazu wspomagane sztuczną inteligencją
- **Korekcja zniekształceń obrazu (Distortion Correction)**
- **Inteligentne podwójne oświetlenie (Smart Dual Light)**
- **Technologia Smart Light+**
- **Zasięg oświetlenia do 50 m**
- **Super Adapt, 130 dB prawdziwy WDR, 3D NR (trójwymiarowa redukcja szumów)**
- **Wbudowany podwójny mikrofon**
- **Szybki montaż kopułowy (Quick-to-install eyeball) - oszczędność czasu instalacji**
- **Obiektyw stałogniskowy 3,6 mm (opcjonalnie 2,8 mm)**
- **Przełączane tryby CVI/CVBS/AHD/TVI**
- **Klasa szczelności IP67, zasilanie 12 V DC**

Specyfikacja techniczna:

Parametr	Dane
Kamera	2 MP CMOS
Przetwornik obrazu	1920 (H) × 1080 (V)
Maksymalna rozdzielczość	Progresywny
System skanowania	PAL: 1/25 s – 1/100 000 s
Prędkość migawki elektronicznej	NTSC: 1/30 s – 1/100 000 s
Minimalne oświetlenie	0.0001 lux@F1.0 (Kolor, 30 IRE)
	0.00001 lux@F1.0 (Cz/B, 30 IRE)
	0 lux (przy włączonym oświetlaczu)
Stosunek sygnału do szumu	>65 dB
Zasięg oświetlenia	50 m
Sterowanie oświetlaczem	Automatyczne / Ręczne
Liczba diod	4 (światło wielordzeniowe)
Zakres regulacji	Pan: 0°–360°
	Tilt: 0°–78°

Obiektyw	Rotacja: 0°-360°
Typ obiektywu	Stałoogniskowy
Mocowanie obiektywu	M12
Ogniskowa	2,8 mm; 3,6 mm
Maksymalny otwór przystony	F1.0
Kąt widzenia	2,8 mm: H: 101,8°; V: 54,4°; D: 122,1° 3,6 mm: H: 84,2°; V: 45,3°; D: 98,9°
Sterowanie przystoną	Stałe
Minimalna odległość ostrzenia	2,8 mm: 1,1 m 3,6 mm: 1,6 m
Zasięg DORI	Wykrycie: 45,6 m Obserwacja: 18,2 m Rozpoznanie: 9,1 m Identyfikacja: 4,6 m
2,8 mm	Wykrycie: 55,6 m Obserwacja: 22,2 m Rozpoznanie: 11,1 m Identyfikacja: 5,6 m
3,6 mm	DORI (Detect, Observe, Recognize, Identify) – standard EN-62676-4 określający możliwość rozpoznania osób lub obiektów w polu widzenia kamery. Wartości nie odnoszą się do funkcji inteligentnych.
Opis DORI	
Wideo	
Szybkość klatek	CVI: PAL: 1080p@25 fps; NTSC: 1080p@30 fps AHD: PAL: 1080p@25 fps; NTSC: 1080p@30 fps TVI: PAL: 1080p@25 fps; NTSC: 1080p@30 fps CVBS: PAL/NTSC: 960H 1080p (1920 × 1080); 960H (960 × 576 / 960 × 480) Auto (ICR) / Kolor / Czarno-biały BLC; HLC; WDR 130 dB Automatyczny Automatyczne 3D NR Tak (sterowana przez XVR) Tak (sterowany przez XVR) Tak (sterowane przez XVR) CE-LVD: EN 62368-1 CE-EMC: EN 55032; EN 55035
Rozdzielczość	
Tryb dzień/noc	
BLC	
WDR	
Balans bieli	
Wzmocnienie	
Redukcja szumów	
Detekcja ruchu	
Tryb oświetlenia	
Odbicie lustrzane	
Certyfikaty	
Dźwięk	
Wbudowany mikrofon	Tak, podwójny mikrofon
Obsługa audio	CVI
Zasięg mikrofonu	12 m
Porty	CVI / TVI / AHD / CVBS (1 port BNC, przełącznik DIP)
Wyjście wideo	
Zasilanie	12 V DC (±30%)
Napięcie zasilania	Maks. 5,6 W (przy włączonych diodach LED)
Pobór mocy	
Środowisko pracy	-40 °C do +60 °C
Temperatura pracy	<95% (bez kondensacji)
Wilgotność pracy	-40 °C do +60 °C
Temperatura przechowywania	<95% (bez kondensacji)
Wilgotność przechowywania	IP67
Klasa szczelności	Podstawowy
Poziom ochrony antykorozyjnej	
Budowa	
Materiał obudowy	Kopułka (metal + plastik) + obudowa plastikowa
Wymiary	Φ109,9 mm × 102,2 mm
Waga netto	0,33 kg
Waga brutto	0,45 kg
Sposób montażu	Montaż na ścianie, suficie lub pionowym słupie